

# vitaloran



## ACCIÓN

**vitaloran** optimiza el metabolismo de nitrógeno en las plantas, permitiendo que las formas inorgánicas en que lo absorben sean usadas de manera muy eficiente en la síntesis de aminoácidos, así como de clorofila y otros pigmentos. En leguminosas además contribuye a la fijación de nitrógeno atmosférico por bacterias simbióticas.

Mejora el aprovechamiento de fósforo y las funciones fisiológicas en las que este nutriente participa. En etapas tempranas favorece el desarrollo de nuevos brotes, pudiendo incluso usarse para tratamiento de semilla a fin de incrementar el vigor de las plántulas. Puede usarse para prevenir o corregir deficiencias de molibdeno.

## COMPOSICIÓN

Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	11 % p/p
Potasio (K <sub>2</sub> O)	7 % p/p
Molibdeno (Mo)	5 % p/p
Boro (B)	0,5 % p/p

## CULTIVOS, DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

### Brassicas de florete: brócoli, brocolini, coliflor

Dosis foliar: 1.5 a 2.5 g/L - 0.3 a 0.7 kg/ha. En etapas tempranas (después de emergencia o trasplante); previo a la direfenciación.

### Cucurbitáceas: melón, sandía, pepino, calabazas

Dosis foliar: 1.5 a 2.5 g/L - 0.3 a 0.7 kg/ha. En etapas tempranas (después de emergencia o trasplante) pudiendo repetir a a las 2 semanas; en prefloración.

### Ornamentales

Dosis foliar: 1.5 a 2.0 g/L - 0.3 a 0.7 kg/ha. En brotación vegetativa y prefloración.

### Solanáceas de fruto: chiles, tomate, tomatillo

Dosis foliar: 1.5 a 2.5 g/L - 0.3 a 0.7 kg/ha. En etapas tempranas (después de emergencia o trasplante) pudiendo repetir a las 2 semanas; durante el ciclo para apoyar las emisiones florales.

### Berries: arándano, frambuesa, fresa, zarzamora

Dosis foliar: 1.5 a 2.0 g/L - 0.3 a 0.7 kg/ha. En brotación vegetativa y prefloración.

### Hortalizas de hoja, bulbo, raíz y tubérculo (lechuga, espinaca, acelga, apio, col de bruselas, kale, ajo, cebolla, zanahoria, papa)

Dosis foliar: 1.5 a 2.0 g/L - 0.3 a 0.5 kg/ha. En etapas tempranas (después de emergencia o trasplante); repetir de acuerdo a requerimiento del cultivo.

### Leguminosas de grano

Dosis foliar: 0.2 a 0.3 kg/ha. Justo antes o lo más temprano a partir de la aparición de la tercera hoja trifoliada.

### Algodón

Dosis foliar: 0.2 a 0.3 kg/ha. Al presentarse los primeros cuadros (tercio inferior de la planta).

### Frutales: cítricos, aguacate, guayabo, higo, nogal pecanero, durazno, manzano, mango

Dosis foliar: 1.0 a 2.0 g/L - 0.5 a 1.0 kg/ha. En brotación vegetativa y prefloración.

### Banano y plátano

Dosis foliar: 0.3 a 0.5 kg/ha. A lo largo del ciclo para favorecer el desarrollo de hijuelos y la diferenciación reproductiva.

### Cereales:

Dosis foliar: 0.2 a 0.3 kg/ha. En etapas tempranas (V3); en embuche